

**TEKNIK PEMROSESAN SINYAL MULTIMIKROFON  
MENGUNAKAN *OVERLAP AND ADD SHORT TIME FOURIER  
TRANSFORM* UNTUK MENGURANGI REVERBERASI SINYAL MUSIK  
YANG TERDEGRADASI KARENA PENGARUH REVERBERASI  
RUANGAN**

*(Multimicrophone Signal Processing Technique Using Overlap and Add Short  
Time Fourier Transform to Remove Reverberation from Music Signals  
Degraded by Room Reverberation)*

**TUGAS AKHIR**

Diajukan sebagai salah satu syarat untuk memperoleh gelar Sarjana Teknik  
Program Studi Teknik Telekomunikasi Institut Teknologi Telkom

Oleh:

**RISNY RARANTI**

**111060124**



**JURUSAN TEKNIK TELEKOMUNIKASI  
FAKULTAS ELEKTRO DAN KOMUNIKASI  
INSTITUT TEKNOLOGI TELKOM  
BANDUNG**

**2010**